

D-13-1 , D-13-1A



1935967 - R8 SEMS

No One Type on max

133 = 2?

134 = 2?

BENCH NO	SHOT NO	BLASTHOLE NO	ORE TYPE	FIRE AU	AA AU
D13	1	451	3	0.469	0.322
D13	1	294	3	0.363	0.310

> & EDITED

10/26/90 BM

BENCH NO	SHOT NO	BLASTHOLE NO	ORI TYP1	
D13	1	13		
D13	1	14	2-	0.002 -
D13	1	15	3-	0.004 -
D13	1	16	2-	0.004 -
D13	1	17	2-	0.003 -
D13	1	18	2-	0.004 -
D13	1	19	3-	0.006 -
D13	1	20	3-	0.015 - 0.014 -
D13	1	21	3-	0.020 - 0.020 -
D13	1	22	3-	0.032 -
D13	1	23	3-	0.024 - 0.023 -
D13	1	24	3-	0.019 - 0.018 -
D13	1	25	3-	0.014 -
D13	1	26	2-	0.013 - 0.010 -
D13	1	27	2-	0.014 - 0.011 -
D13	1	28	2-	0.044 - 0.039 -
D13	1	29	2-	0.019 - 0.016 -
D13	1	30	2-	0.014 - 0.011 -
D13	1	31	3-	0.010 -
D13	1	32	2-	0.029 - 0.025 -
D13	1	33	3-	0.014 -
D13	1	34	2-	0.011 -
D13	1	53	3-	0.002 -
D13	1	54	2-	0.002 -
D13	1	55	2-	0.002 -
D13	1	56	2-	0.003 -
D13	1	57	1-	0.004 -
D13	1	58	2-	0.020 - 0.019 -
D13	1	59	2-	0.014 - 0.012 -
D13	1	60	2-	0.018 - 0.017 -
D13	1	61	3-	0.026 - 0.025 -
D13	1	62	3-	0.017 - 0.019 -
D13	1	63	3-	0.022 -
D13	1	64	3-	0.025 -
D13	1	65	2-	0.044 - 0.040 -
D13	1	66	2-	0.017 - 0.011 -
D13	1	67	2-	0.017 - 0.015 -
D13	1	68	2-	0.017 - 0.013 -
D13	1	69	2-	0.018 - 0.016 -
D13	1	70	2-	0.032 - 0.026 -
D13	1	71	2-	0.037 - 0.035 -
D13	1	72	1-	0.021 - 0.019 -
D13	1	73	2-	0.036 - 0.030 -
D13	1	74	2-	0.032 - 0.025 -
D13	1	75	3-	0.018 -
D13	1	76	2-	0.124 - 0.110 -
D13	1	93	2-	0.003 - 0.003 -
D13	1	94	1-	0.005 -

BENCH	SHOT	BLASTHOLE	ORE	FIRE	AA
NO	NO	NO	TYPE	AU	AU
D13	1	451	3	0.469	0.322
D13	1	294	3	0.363	0.310

CHECKED & EDITED

10/26/90
BM

BENCH	SHOT	BLASTHOLE	ORE	FIRE	AA
NO	NO	NO	TYPE	AU	AU
D13	1	13	2-	0.007 -	0.004 -
D13	1	14	2-		0.002 -
D13	1	15	3-		0.004 -
D13	1	16	2-		0.004 -
D13	1	17	2-		0.003 -
D13	1	18	2-		0.004 -
D13	1	19	3-		0.006 -
D13	1	20	3-	0.015 -	0.014 -
D13	1	21	3-	0.020 -	0.020 -
D13	1	22	3-		0.032 -
D13	1	23	3-	0.024 -	0.023 -
D13	1	24	3-	0.019 -	0.018 -
D13	1	25	3-		0.014 -
D13	1	26	2-	0.013 -	0.010 -
D13	1	27	2-	0.014 -	0.011 -
D13	1	28	2-	0.044 -	0.039 -
D13	1	29	2-	0.019 -	0.016 -
D13	1	30	2-	0.014 -	0.011 -
D13	1	31	3-		0.010 -
D13	1	32	2-	0.029 -	0.025 -
D13	1	33	3-		0.014 -
D13	1	34	2-		0.011 -
D13	1	53	3-		0.002 -
D13	1	54	2-		0.002 -
D13	1	55	2-		0.002 -
D13	1	56	2-		0.003 -
D13	1	57	1-		0.004 -
D13	1	58	2-	0.020 -	0.019 -
D13	1	59	2-	0.014 -	0.012 -
D13	1	60	2-	0.018 -	0.017 -
D13	1	61	3-	0.026 -	0.025 -
D13	1	62	3-	0.017 -	0.019 -
D13	1	63	3-		0.022 -
D13	1	64	3-		0.025 -
D13	1	65	2-	0.044 -	0.040 -
D13	1	66	2-	0.017 -	0.011 -
D13	1	67	2-	0.017 -	0.015 -
D13	1	68	2-	0.017 -	0.013 -
D13	1	69	2-	0.018 -	0.016 -
D13	1	70	2-	0.032 -	0.026 -
D13	1	71	2-	0.037 -	0.035 -
D13	1	72	1-	0.021 -	0.019 -
D13	1	73	2-	0.036 -	0.030 -
D13	1	74	2-	0.032 -	0.025 -
D13	1	75	3-		0.018 -
D13	1	76	2-	0.124 -	0.110 -
D13	1	93	2-	0.003 -	0.003 -
D13	1	94	1-		0.005 -

D13	1	95	2-	0.004 -	0.003 -
D13	1	96	2-	-	0.006 -
D13	1	97	1-	0.014 -	0.013 -
D13	1	98	2-	0.021 -	0.019 -
D13	1	99	3-	0.019 -	0.017 -
D13	1	100	3-	0.026 -	0.025 -

D13	1	101	3-	0.019 -	0.018 -
D13	1	102	2-	0.071 -	0.065 -
D13	1	103	2-	0.019 -	0.019 -
D13	1	104	3-	-	0.030 -
D13	1	105	2-	0.041 -	0.032 -
D13	1	106	1-	0.014 -	0.010 -
D13	1	107	1-	0.019 -	0.015 -
D13	1	108	2-	0.017 -	0.016 -
D13	1	109	2-	0.021 -	0.018 -
D13	1	110	2-	0.027 -	0.021 -
D13	1	111	2-	0.011 -	0.006 -
D13	1	112	2-	-	0.008 -
D13	1	113	2-	-	0.008 -
D13	1	114	2-	-	0.008 -
D13	1	115	1-	0.040 -	0.034 -
D13	1	116	3-	-	0.078 -
D13	1	117	2-	0.077 -	0.063 -
D13	1	118	2-	0.031 -	0.026 -
D13	1	133	2-	0.033 -	0.034 -
D13	1	134	2-	-	0.022 -
D13	1	135	3-	-	0.009 -
D13	1	136	2-	0.079 -	0.081 -
D13	1	137	2-	0.066 -	0.061 -
D13	1	138	2-	0.017 -	0.018 -
D13	1	139	2-	0.035 -	0.030 -
D13	1	140	3-	-	0.025 -
D13	1	141	3-	-	0.028 -
D13	1	142	3-	-	0.024 -
D13	1	143	2-	0.019 -	0.016 -
D13	1	144	2-	0.032 -	0.030 -
D13	1	145	1-	-	0.013 -
D13	1	146	1-	0.017 -	0.013 -
D13	1	147	1-	0.018 -	0.011 -
D13	1	148	2-	0.055 -	0.050 -
D13	1	149	2-	0.048 -	0.045 -
D13	1	150	2-	0.030 -	0.025 -
D13	1	151	2-	0.012 -	0.008 -
D13	1	152	2-	0.013 -	0.010 -
D13	1	153	2-	0.014 -	0.011 -
D13	1	154	2-	0.013 -	0.009 -
D13	1	155	1-	-	0.011 -
D13	1	156	1-	0.028 -	0.023 -
D13	1	157	1-	0.034 -	0.028 -
D13	1	158	2-	-	0.008 -
D13	1	159	2-	-	0.008 -
D13	1	160	2-	0.018 -	0.014 -
D13	1	173	3-	-	0.028 -
D13	1	174	3-	-	0.051 -
D13	1	175	3-	-	0.082 -
D13	1	176	3-	-	0.148 -

D13	1	177	3-	0.141-
D13	1	178	3-	0.066-
D13	1	179	3-	0.027-
D13	1	180	3- 0.066-	0.063-
D13	1	181	3- 0.020-	0.019-
D13	1	182	3-	0.008-
D13	1	183	2-	0.007-
D13	1	184	2- 0.014-	0.010-
D13	1	185	1- 0.021-	0.019-
D13	1	186	1- 0.016-	0.013-
D13	1	187	1- 0.026-	0.021-
D13	1	188	1- 0.079-	0.068-
D13	1	189	2- 0.064- 0.019-	0.014- 0.060- 0.014- 0.009- 0.009- 0.012- 0.024- 0.012- 0.018- 0.012- 0.010- 0.015- 0.028- 0.010- 0.004- 0.006- 0.003- 0.038- 0.036- 0.156- 0.114- 0.047- 0.040- 0.041- 0.025- 0.013- 0.003- 0.005- 0.009- 0.008- 0.017- 0.031- 0.017- 0.013- 0.012- 0.011- 0.027- 0.025- 0.011- 0.037- 0.099- 0.013- 0.054- 0.050-
D13	1	190	2- 0.064-	0.014- 0.060- 0.014- 0.009- 0.009- 0.012- 0.024- 0.012- 0.018- 0.012- 0.010- 0.015- 0.028- 0.010- 0.004- 0.006- 0.003- 0.038- 0.036- 0.156- 0.114- 0.047- 0.040- 0.041- 0.025- 0.013- 0.003- 0.005- 0.009- 0.008- 0.017- 0.031- 0.017- 0.013- 0.012- 0.011- 0.027- 0.025- 0.011- 0.037- 0.099- 0.013- 0.054- 0.050-
D13	1	191	3-	0.014-
D13	1	192	3-	0.009-
D13	1	193	2-	0.009-
D13	1	194	1- 0.017-	0.012-
D13	1	195	2- 0.031-	0.024-
D13	1	196	2- 0.014-	0.012-
D13	1	197	2- 0.020-	0.018-
D13	1	198	2- 0.018-	0.012-
D13	1	199	2- 0.012-	0.010-
D13	1	200	2- 0.019-	0.015-
D13	1	201	3-	0.028-
D13	1	202	3-	0.010-
D13	1	210	3-	0.004-
D13	1	211	3-	0.006-
D13	1	212	2-	0.003-
D13	1	213	3-	0.038-
D13	1	214	3-	0.036-
D13	1	215	3-	0.156-
D13	1	216	3-	0.114-
D13	1	217	3-	0.047-
D13	1	218	3-	0.040-
D13	1	219	3-	0.041-
D13	1	220	3-	0.025-
D13	1	221	2- 0.016-	0.013-
D13	1	222	2-	0.003-
D13	1	223	2-	0.005-
D13	1	224	2-	0.009-
D13	1	225	2-	0.008-
D13	1	226	2- 0.018-	0.017-
D13	1	227	2- 0.040-	0.031-
D13	1	228	2- 0.019-	0.017-
D13	1	229	3- 0.014-	0.013-
D13	1	230	3-	0.012-
D13	1	231	3-	0.011-
D13	1	232	2-	0.027-
D13	1	233	3-	0.025-
D13	1	234	3-	0.011-
D13	1	235	3-	0.037-
D13	1	236	2- 0.112-	0.099-
D13	1	237	2- 0.018-	0.013-
D13	1	238	2- 0.062-	0.054-
D13	1	239	3-	0.050-

D13	1	240	3-	0.019-	0.019-
D13	1	241	2-	0.019-	0.017-
D13	1	242	3-		0.016-
D13	1	248	3-		0.016-
D13	1	249	3-		0.029-
D13	1	250	3-		0.027-

D13	1	251	2-		0.019-
D13	1	252	3-		0.029-
D13	1	253	3-		0.016-
D13	1	254	3-		0.054-
D13	1	255	3-		0.130-
D13	1	256	3-		0.106-
D13	1	257	3-		0.075-
D13	1	258	3-		0.029-
D13	1	259	2-	0.018 -	0.017-
D13	1	260	1-	0.051 -	0.040-
D13	1	261	1-		0.016-
D13	1	262	2-	0.016 -	0.010-
D13	1	263	3-		0.008-
D13	1	264	2-		0.011-
D13	1	265	2-	0.019 -	0.016-
D13	1	266	2-	0.015 -	0.014-
D13	1	267	2-	0.015 -	0.013-
D13	1	268	2-	0.016 -	0.013-
D13	1	269	2-		0.006-
D13	1	270	2-	0.013 -	0.010-
D13	1	271	2-	0.015 -	0.012-
D13	1	272	3-		0.009-
D13	1	273	3-	0.029 -	0.027-
D13	1	274	3-		0.018-
D13	1	275	3-	0.021 -	0.022-
D13	1	276	3-	0.017 -	0.015-
D13	1	277	2-	0.031 -	0.030-
D13	1	278	3-		0.030-
D13	1	279	3-	0.045 -	0.042-
D13	1	280	3-	0.016 -	0.017-
D13	1	287	3-	0.013 -	0.011-
D13	1	288	3-		0.007-
D13	1	289	3-	0.017 -	0.017-
D13	1	290	3-	0.044 -	0.040-
D13	1	291	3-	0.021 -	0.035- NO FIRE
D13	1	292	3-		0.054-
D13	1	293	3-		0.031-
D13	1	294	3-	0.363 -	0.310-
D13	1	295	3-		0.066-
D13	1	296	3-		0.029-
D13	1	297	3-		0.015-
D13	1	298	2-	0.019 -	0.014-
D13	1	299	2-	0.014 -	0.011-
D13	1	300	2-	0.054 -	0.033-
D13	1	301	2-	0.022 -	0.007-.019 -----
D13	1	302	2-	0.012 -	0.013-
D13	1	303	2-	0.021 -	0.020-
D13	1	304	2-	0.018 -	0.017-
D13	1	305	3-		0.016-
D13	1	306	3-		0.020-

D13	1	307	3-	0.012-
D13	1	308	2-	0.017-
D13	1	309	2-	0.011-
D13	1	310	2-	0.016-
D13	1	311	2-	0.014-
D13	1	312	3-	0.044-
D13	1	313	3-	0.022-
D13	1	314	3-	0.023-
D13	1	315	3-	0.030-
D13	1	316	3-	0.012-
D13	1	317	3-	0.012-
D13	1	318	3-	0.029-
D13	1	319	3-	0.016-
D13	1	326	3-	0.012-
D13	1	327	3-	0.007-
D13	1	328	3-	0.009-
D13	1	329	3-	0.025-
D13	1	330	3-	0.102-
D13	1	331	3-	0.076-0.077
D13	1	332	3-	0.108-
D13	1	333	3-	0.050-
D13	1	334	3-	0.058-
D13	1	335	3-	0.025-
D13	1	336	3-	0.020-
D13	1	337	3-	0.012-
D13	1	338	3-	0.017-
D13	1	339	3-	0.030-
D13	1	340	3-	0.016-
D13	1	341	3-	0.020-
D13	1	342	3-	0.013-
D13	1	343	3-	0.018-
D13	1	344	3-	0.012-
D13	1	345	3-	0.015-
D13	1	346	3-	0.019-
D13	1	347	3-	0.015-
D13	1	348	3-	0.019-
D13	1	349	3-	0.013-
D13	1	350	2-	0.021-
D13	1	351	3-	0.010-
D13	1	352	3-	0.013-
D13	1	353	3-	0.025-
D13	1	354	3-	0.018-
D13	1	355	3-	0.013-
D13	1	356	3-	0.014-
D13	1	357	3-	0.017-
D13	1	358	3-	0.009-
D13	1	366	3-	0.016-
D13	1	367	3-	0.013-
D13	1	368	2-	0.073-
D13	1	369	3-	0.099-
D13	1	370	3-	0.067-
D13	1	371	3-	0.029-
D13	1	372	3-	0.089-
D13	1	373	3-	0.059-
D13	1	374	3-	0.100-
D13	1	375	3-	0.026-

D13	1	376	3-	0.015 -	0.013 -
D13	1	377	3-		0.013 -
D13	1	378	3-		0.013 -
D13	1	379	3-		0.021 -
D13	1	380	3-		0.017 -
D13	1	381	3-		0.007 -

D13	1	382	3'		0.013 -
D13	1	383	3-		0.006 -
D13	1	384	3-	0.006 -	0.005 -
D13	1	385	3-		0.007 -
D13	1	386	3-		0.020 -
D13	1	387	3-		0.040 -
D13	1	388	3-	0.026 -	0.026 -
D13	1	389	3-	0.011 -	0.008 -
D13	1	390	3-	0.012 -	0.012 -
D13	1	391	3-	0.022 -	0.023 -
D13	1	392	3-		0.021 -
D13	1	393	3-	0.018 -	0.019 -
D13	1	394	3-		0.017 -
D13	1	395	3-	0.013 -	0.012 -
D13	1	396	3-	0.030 -	0.027 -
D13	1	405	3-	0.028 -	0.030 -
D13	1	406	3-		0.033 -
D13	1	407	2-	0.062 -	0.059 -
D13	1	408	3-		0.094 -
D13	1	409	3-		0.074 -
D13	1	410	3-		0.040 -
D13	1	411	3-		0.028 -
D13	1	412	3-		0.037 -
D13	1	413	3-		0.059 -
D13	1	414	3-		0.021 -
D13	1	415	3-		0.018 -
D13	1	416	3-		0.009 -
D13	1	417	3-		0.020 -
D13	1	418	3-		0.012 -
D13	1	421	3-	0.018 -	0.013 -
D13	1	422	3-	0.013 -	0.010 -
D13	1	423	3-	0.010 -	0.006 -
D13	1	424	3-		0.005 -
D13	1	425	3-		0.008 -
D13	1	426	3-		0.007 -
D13	1	427	3-	0.016 -	0.014 -
D13	1	428	3-	0.053 -	0.035 -
D13	1	429	3-		0.009 -
D13	1	430	3-		0.009 -
D13	1	431	3-	0.025 -	0.025 -
D13	1	432	3-	0.032 -	0.026 -
D13	1	433	3-	0.027 -	0.025 -
D13	1	434	3-	0.017 -	0.016 -
D13	1	435	3-		0.004 -
D13	1	444	3-		0.030 -
D13	1	445	3-		0.056 -
D13	1	446	3-	0.080 -	0.080 -
D13	1	447	3-		0.131 -
D13	1	448	2-	0.138 -	0.113 -
D13	1	449	3-		0.089 -

D13	1	450	3-	0.240-
D13	1	451	3-	0.469 -
D13	1	452	3-	0.029 -
D13	1	453	3-	0.031 -
D13	1	454	3-	0.039 -
D13	1	455	3-	0.013 -

D13	1	456	3-	0.020 -
D13	1	457	3-	0.017 -
D13	1	462	3-	0.008 -
D13	1	463	3-	0.011 -
D13	1	464	3-	0.006 -
D13	1	465	3-	0.013 -
D13	1	466	3-	0.014 -
D13	1	467	3-	0.014 -
D13	1	468	3-	0.018 -
D13	1	469	3-	0.015 -
D13	1	470	3-	0.029 -
D13	1	471	3-	0.015 -
D13	1	472	3-	0.027 -
D13	1	482	3-	0.018 -
D13	1	483	3-	0.034 -
D13	1	484	3-	0.023 -
D13	1	485	3-	0.103 -
D13	1	486	3-	0.254 -
D13	1	487	3-	0.107 -
D13	1	488	3-	0.098 -
D13	1	489	3-	0.028 -
D13	1	490	3-	0.041 -
D13	1	491	3-	0.027 -
D13	1	492	3-	0.039 -
D13	1	493	3-	0.010 -
D13	1	494	3-	0.015 -
D13	1	495	3-	0.010 -
D13	1	496	3-	0.013 -
D13	1	504	3-	0.013 -
D13	1	522	3-	0.018 -
D13	1	523	3-	0.010 -
D13	1	524	3-	0.036 -
D13	1	525	3-	0.045 -
D13	1	526	3-	0.046 -
D13	1	527	3-	0.031 -
D13	1	528	3-	0.048 -
D13	1	529	3-	0.032 -
D13	1	530	3-	0.030 -
D13	1	531	3-	0.020 -
D13	1	532	3-	0.020 -
D13	1	533	3-	0.011 -
D13	1	535	3-	0.015 -
D13	1	562	3-	0.083 -
D13	1	563	3-	0.091 -
D13	1	564	3-	0.055 -
D13	1	565	3-	0.027 -
D13	1	566	3-	0.067 -
D13	1	1001	3-	0.002 -
D13	1	1002	3-	0.016 -
D13	1	1003	3-	0.004 -

D13	1	1004	2-	0.003 -
D13	1	1005	2-	0.003 -
D13	1	1006	1- 0.018 -	0.019 -
D13	1	1007	1-	0.006 -
D13	1	1008	2-	0.003 -
D13	1	1009	3- 0.025 -	0.023 -

D13	1	1010	2-3	0.028 -
D13	1	1011	2-3	0.012 -
D13	1	1012	2-	0.036 -
D13	1	1013	2-	0.034 -
D13	1	1014	2-	0.017 -
D13	1	1015	2-	0.012 -
D13	1	1016	2-	0.017 -
D13	1	1017	2-	0.017 -
D13	1	1018	2-	0.031 -
D13	1	1019	2-	0.023 -
D13	1	1020	2-	0.011 -
D13	1	1021	2-	0.015 -
D13	1	1022	2-	0.009 -
D13	1	1023	2-	0.016 -
D13	1	1024	3-	0.016 -
D13	1	1025	2-	0.014 -
D13	1	1026	3-	0.016 -
D13	1	1027	3-	0.063 -
D13	1	1028	3-	0.023 -
D13	1	1029	3-	0.024 -
D13	1	1030	3-	0.031 -
D13	1	1031	3- 0.019 -	0.019 -
D13	1	1032	3-	0.010 -
D13	1	1033	3-	0.003 -
D13	1	1034	3-	0.006 -
D13	1	1035	3- 0.002 -	0.001 -
D13	1	1036	2-	0.003 -
D13	1	1037	3-	0.001 -
D13	1	1038	3-	0.002 -
D13	1	1039	2-	0.001 -
D13	1	1040	3-	0.002 -
D13	1	1041	3-	0.003 -
D13	1	1042	3-	0.002 -
D13	1	1043	3-	0.002 -
D13	1	1044	3-	0.001 -
D13	1	1045	3- 0.002 -	0.001 -
D13	1	1046	3-	0.004 -
D13	1	1047	3- 0.008 -	0.007 -
D13	1	1101	3-	0.007 -
D13	1	1102	3-	0.022 -
D13	1	1103	3- 0.014 -	0.012 -
D13	1	1104	3-	0.008 -
D13	1	1105	3-	0.007 -
D13	1	1106	3-	0.003 -
D13	1	1107	3-	0.003 -
D13	1	1108	3-	0.004 -
D13	1	1109	3-	0.005 -
D13	1	1110	3-	0.005 -
D13	1	1111	3- 0.016 -	0.015 -
D13	1	1112	3- 0.012 -	0.011 -

D13	1	1113	3 -	0.013 -
D13	1	1114	3 -	0.006 -
D13	1	1115	3 -	0.008 -
D13	1	1116	3 -	0.021 -
D13	1	1117	3 -	0.020 -
D13	1	1118	3 -	0.042 -
			0.070 -	0.067 -

BENCH	SHOT	BLASTHOLE	ORE	FIRE	AA	AA/FIRE	AA/RAT
NO	NO	NO	TYPE	AU	AU		
D13	1A	1	3'	0.016	0.016		
D13	1A	2	3'	0.024	0.023		
D13	1A	3	3'		0.020		
D13	1A	4	3'	0.008	0.008		
D13	1A	5	3'		0.011		
D13	1A	6	3'		0.009		
D13	1A	7	3'	0.022	0.021		
D13	1A	8	3'	0.006	0.005		
D13	1A	9	3'		0.028		
D13	1A	10	3'	0.019	0.018		
D13	1A	11	3'	0.029	0.030		
D13	1A	12	3'		0.003		
D13	1A	13	2'	0.005	0.004		
D13	1A	14	2'		0.005		
D13	1A	15	2'	0.007	0.005		
D13	1A	16	3'		0.006		
D13	1A	17	3'		0.008		
D13	1A	18	3'		0.010		
D13	1A	19	2'	0.005	0.003		
D13	1A	20	2'		0.004		
D13	1A	21	2'	0.019	0.018		
D13	1A	22	2'	0.015	0.013		
D13	1A	23	2'	0.008	0.005		
D13	1A	24	2'	0.027	0.023		
D13	1A	25	2'	0.036	0.032		
D13	1A	26	3'	0.017	0.018		
D13	1A	27	3'		0.010		
D13	1A	28	3'		0.006		
D13	1A	29	3'		0.004		
D13	1A	30	3'	0.008	0.008		

MEAN

0.016

0.012

ERR

ERR

✓ OK 10-23-90

PATTERN D-13-1A

BLAST HOLE ORE TYPE

DATE 10-19-90

$$\begin{array}{r} 76 \\ 23 \cancel{3} \cancel{6} 3 \\ \hline 5 \overline{) 103} \end{array}$$

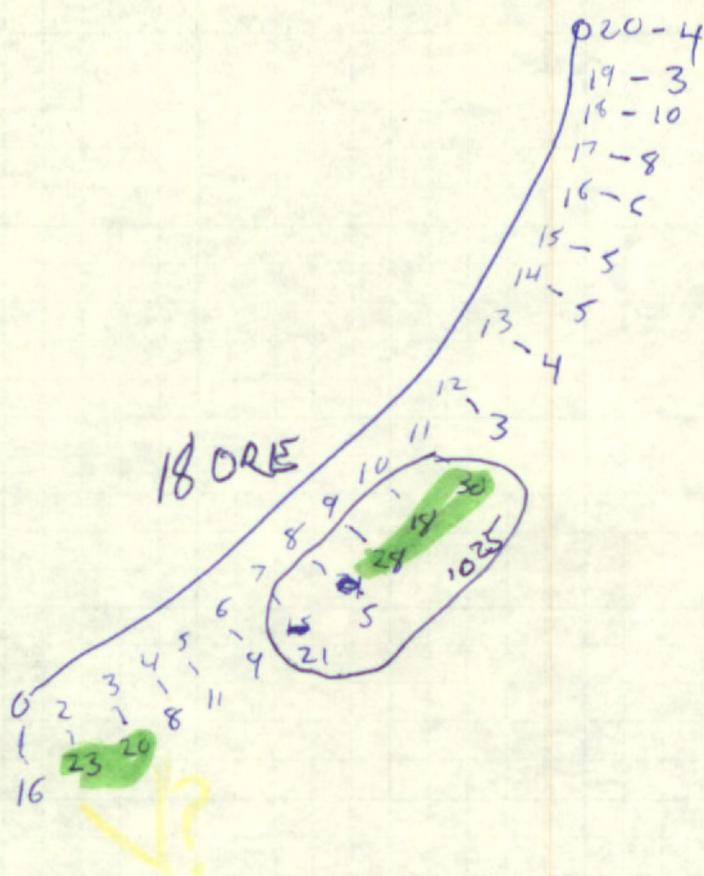
716 9
-14

29

14 ORE
8 m.s.m.

30	8
29	4
28	6
27	10
26	18
25	32
24	23
23	5
22	13
21	18

.021



Pit-Bench-Pattern

D-13-1A

Submittal Date

10-19-90 8:00 AM

BLAST HOLE

Hot Back Shake
and
FIRE DETERMINATIONS

DATE: 10-19-90

NAME: VD, GA

	FIRE	NaCH		FIRE	NaCH
SAMPLE	Au.	Au.	SAMPLE	Au.	Au.
1. ✓pwp		.030	25. Standard ✓		.015
2. 1	.016	.016	26. 21	.019	.018
3. 2	.024	.023	27. 22	.015	.013
4. 3		.020	28. 23	.008	.005
5. 4	.008	.008	29. 24	.027	.023
6. 5		.011	30. 25	.036	.032
7. 6		.009	31. 26	.017	.018
8. Standard ✓		.015	32. 27		.010
9. 7	.022	.021	33.		
10. 8	.006	.005	34.		
11. 9		.028	35. 28		.006
12. 10	.019	.018	36. 29		.004
13. 11	.029	.030	37. 30	.008	.008
14. 12		.003	38. Std ✓		.014
15. 13	.005	.004	39.		
16.			40.		
17.			41.		
18. 14		.005	42. Standard ✓		
19. 15	.007	.005	43.		
20. 16		.006	44.		
21. 17		.008	45.		
22. 18		.010	46.		
23. 19	.005	.003	47.		
24. 20		.004	48.		

X

LHD

Pit-Bench-Pattern

D-13-1A

Submittal Date

10-19-90 8:00 AM

0318 Sage Project

BLAST HOLE

Hot NaCl Brake
and

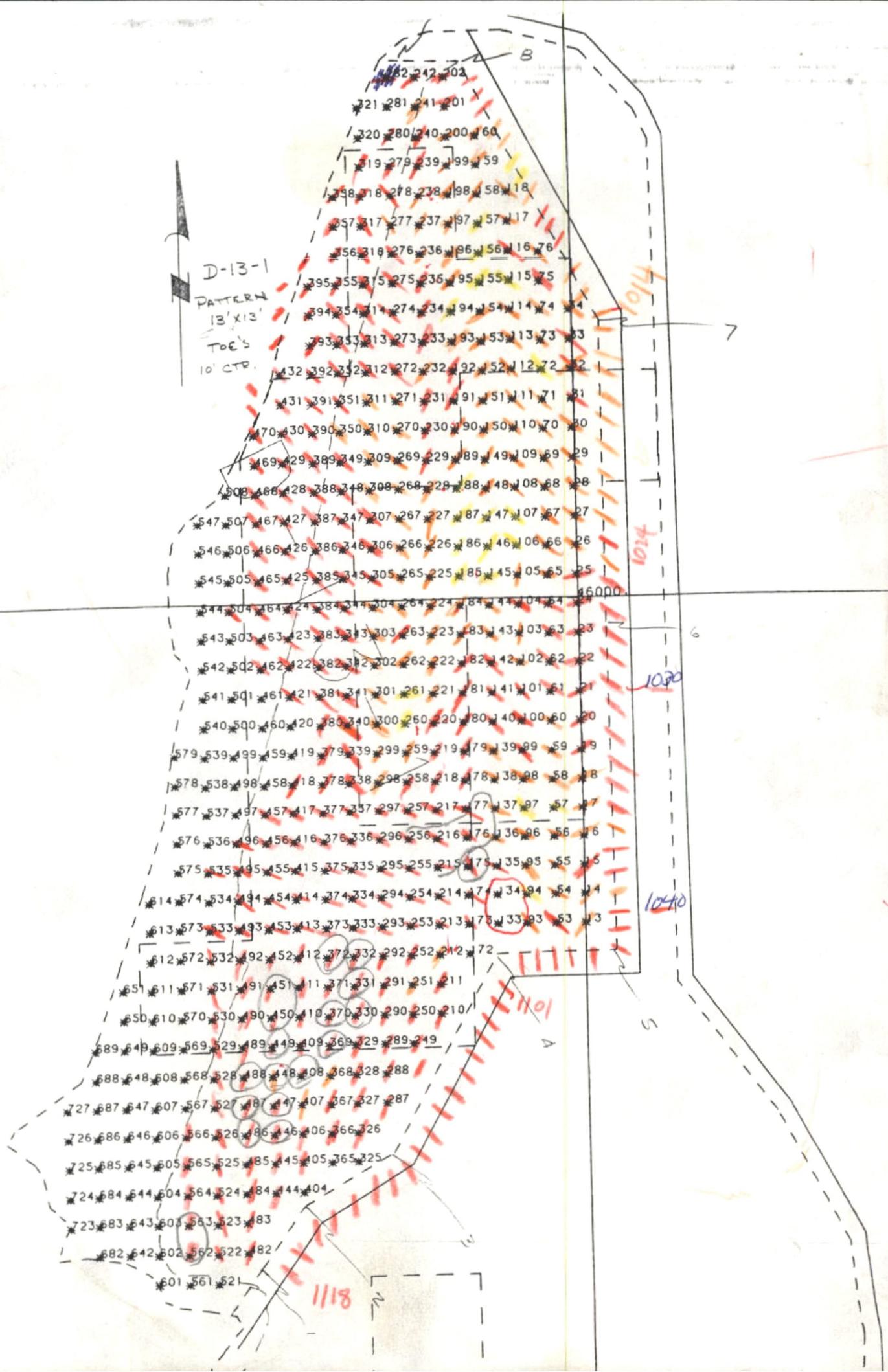
FIRE DETERMINATIONS

DATE: 10-19-90

NAME: VD, GA

	FIRE	NaCl		FIRE	NaCl
SAMPLE	AU.	AU.	SAMPLE	AU.	AU.
1. prep		.030	25. Standard ✓		.015
2. 1		.016	26. 21		.018
3. 2		.023	27. 22		.013
4. 3		.020	28. 23		.005
5. 4		.008	29. 24		.023
6. 5		.011	30. 25		.032
7. 6		.009	31. 26		.018
8. Standard ✓	.015		32. 27		.010
9. 7		.021	33.		
10. 8		.005	34.		
11. 9		.028	35. 28		.006
12. 10		.018	36. 29		.004
13. 11		.030	37. 30		.008
14. 12		.003	38. Std ✓		.014
15. 13		.004	39.		
16.			40.		
17.			41.		
18. 14		.005	42. Standard ✓		
19. 15		.005	43.		
20. 16		.006	44.		
21. 17		.008	45.		
22. 18		.010	46.		
23. 19		.003	47.		
24. 20		.004	48.		

X



9-25-90

31

9-26-90

772

9-27-90 AM
RUST

1

9-27-90

69

9-28-90

89

10-1-90

72

10-2-90 AM.

59

10-2-90 PM

25

10-3-90 AM.

23

100
282, 242, 204
721, 281, 243, 201
320, 280, 240, 200, 60
219, 279, 239, 199, 59
259, 218, 278, 238, 198, 58, 18
257, 217, 277, 237, 197, 57, 17
356, 219, 276, 236, 196, 56, 16, 76
D-13-1, 316
PATTERNS
13' X 12'
TOE'S
10' C
472
471
547, 507, 487, 427, 387, 347, 307, 267, 227, 187, 147, 107, 67, 27
546, 506, 486, 426, 386, 346, 306, 266, 226, 186, 146, 106, 66, 26
545, 505, 485, 425, 385, 345, 305, 265, 225, 185, 145, 105, 65, 25
543, 503, 483, 423, 383, 343, 303, 263, 223, 183, 143, 103, 63, 23
542, 502, 482, 422, 382, 342, 302, 262, 222, 182, 142, 102, 62, 22
541, 501, 481, 421, 381, 341, 301, 261, 221, 181, 141, 101, 61, 21
540, 500, 480, 420, 380, 340, 300, 260, 220, 180, 140, 100, 60, 20
579, 539, 499, 459, 419, 379, 339, 299, 259, 219, 179, 139, 99, 59, 19
578, 538, 498, 458, 418, 378, 338, 298, 258, 218, 178, 138, 98, 58, 18
577, 537, 497, 457, 417, 377, 337, 297, 257, 217, 177, 137, 97, 57, 17
576, 536, 496, 456, 416, 376, 336, 296, 256, 216, 176, 136, 96, 56, 16
575, 535, 495, 455, 415, 375, 335, 295, 255, 215, 175, 135, 95, 55, 15
514, 574, 534, 494, 454, 414, 374, 334, 294, 254, 214, 174, 134, 94, 54, 14
513, 573, 533, 493, 453, 413, 373, 333, 293, 253, 213, 173, 133, 93, 53, 13
512, 572, 532, 492, 452, 412, 372, 332, 292, 252, 212, 172, 132, 92, 52, 12
551, 611, 571, 531, 491, 451, 411, 371, 331, 291, 251, 211
550, 610, 570, 530, 490, 450, 410, 370, 330, 290, 250, 210
589, 649, 609, 569, 529, 489, 449, 409, 369, 299, 249
588, 648, 608, 568, 528, 488, 448, 408, 368, 288, 248
727, 687, 647, 607, 567, 527, 487, 447, 407, 367
726, 686, 646, 606, 566, 526, 486, 446, 406, 366, 266
725, 685, 645, 605, 565, 525, 485, 445, 405, 365, 265
724, 684, 644, 604, 564, 524, 484, 444, 404
723, 683, 643, 603, 563, 523, 483
582, 642, 602, 562, 522, 482
501, 661, 521

SURVEYED

1043

PATTERN D-13-1

BLAST HOLE ORE TYPE

DATE 10-3-90

NO.	SULF.	MIX	OXIDE	NO.	SULF.	MIX	OXIDE	NO.	SULF.	MIX	OXIDE
13	X			70	X			138	X		
14	X			71	X			139	X		
15		X		72	X			140	X		
16	X			73	X			141	X		
17	X			74	X			142	X		
18	X			75		X		143	X		
19		X		76	X			144	X		
20	X							145	X		
21	X			93	X			146	X		
22	X			94	X			147	X		
23	X			95	X			148	X		
24	X			96	X			149	X		
25	X			97	X			150	X		
26	X			98	X			151	X		
27	X			99		X		152	X		
28		X		100		X		153	X		
29	X			101		X		154	X		
30	X			102	X			155	X		
31		X		103	X			156	X		
32	X			104		X		157	X		
33		X		105	X			158	X		
34	X			106	X			159	X		
53		X		107	X			160	X		
54	X			108		X					
55	X			109		X		172			
56	X			110		X		173			
57	X			111		X		174			
58	X			112		X		175			
59	X			113		X		176			
60	X			114		X		177			
61		X		115	X			178			
62		X		116		X		179			
63		X		117		X		180			
64		X		118		X		181			
65		X		133		X		183	X		
66		X		134		X		184	X		
67		X		135		X		185	X		
68		X		136		X		186	X		
69		X		137		X		187	X		